AIRIS

M206J

Instrucciones de funcionamiento

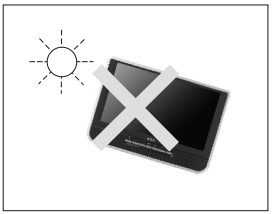
Monitor LCD color

Índice

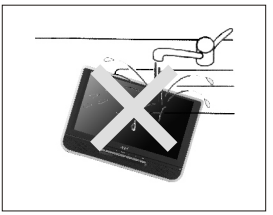
1. Precauciones ---- 1
2. Accesorios ---- 3
3. Apariencia ---- 4
4. Aplicación de control remoto ---- 5
5. Métodos de funcionamiento básicos ---- 7
6. Menú de funcionamiento ---- 9
   6.1 Imagen ---- 9
   6.2 Sistema ---- 10
   6.3 Opción ---- 12
   6.4 Reloj ---- 13
7. Antes de solicitar reparación ---- 14
8. Datos técnicos y parámetros ---- 15

1. Precauciones

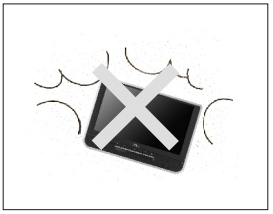
Almacenaje



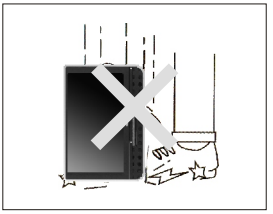
Mantenga este aparato alejado detemperaturas demasiado altas o bajas. Guarde el receptor a temperaturas entre -20 y 60ºC, y utilícelo con temperaturas entre 0 y 40ºC.



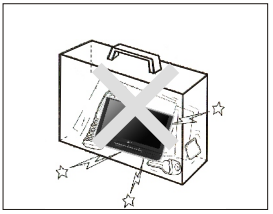
No use nunca la máquina cerca de un bañera, lavabo o cocina, etc., lugares con agua o vapor, piscinas o sitios similares.



No realice nunca el ajuste de TV bajo el efecto de humedad, polvo o humo de aceite, etc.



Evite impactos o caídas del equipo.



No ponga esta máquina dentro de cualquier caja o ni la coloque en un lugar excesivamente oscilante y sometida a golpes.

No limpie la máquina con objetos afilados.

Mantenimiento

Desenchufe todas las conexiones antes de iniciar la limpieza de la máquina.

Limpie la cubierta de la máquina, la pantalla y los botones con un paño suave ligeramente húmedo de un limpiador suave.

No limpie nunca la máquina con un paño abrasivo, polvo detergente, alcohol o benceno, propelentes o agentes químicos.

Precauciones de funcionamiento

1. Sólo son aplicables los adaptadores de automóvil adjuntos (12V).
2. Por motivos de seguridad, cuando no tenga previsto usar el monitor, desenchúfelo del adaptador de automóvil.

Precauciones de funcionamiento de los auriculares

1. No sintonice sus auriculares con un volumen demasiado alto, de lo contrario puede molestar a otras personas o poner en peligro su salud.
2. Con auriculares abiertos, baje el volumen para evitar molestar a su entorno.
3. En caso de silbidos en los oídos (tinitus), baje el volumen o deje de utilizar la máquina.
4. Los otorrinolaringólogos recomiendan no usar auriculares de forma continuada.

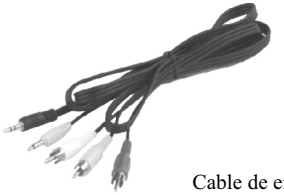
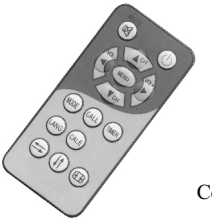
⚠ Advertencia

1. Por motivos de seguridad para Ud. y otras personas, no mire o conecte el monitor durante la conducción.
2. Es muy peligroso mirar u operar el monitor mientras conduce.

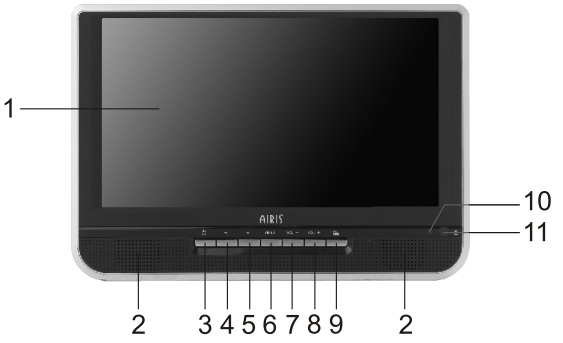
⚠ Nota especial

Pueden aparecen algunos destellos o manchas oscuras en la pantalla LCD. Es un fenómeno frecuente en la tecnología de pantallas de matriz activa y no significa nunca un defecto o avería. No intente reparar esta máquina por sí mismo. En caso de avería, apague la pantalla y notifíquelo a su Compañía o distribuidor correspondiente. La pantalla está compuesta de muchos componentes electrónicos de precisión. Cualquier desmontaje o modificación puede conllevar daños o averías.

2. Accesorios

 Cable de entrada AV	Adaptador de coche
 Control remoto	Adaptador AC

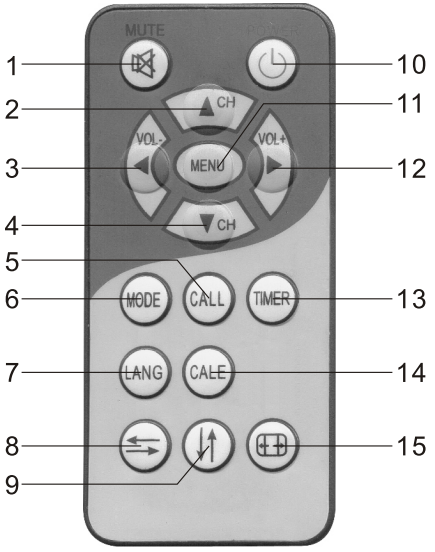
3. Apariencia



1. Pantalla LCD-TFT
2. Altavoz
3. Reposo/Salir juego
4. Opción ↑
5. Opción ↓
6. Menú
7. Volumen - / Selección -
8. Volumen + / Selección +
9. Cambio modo pantalla
10. Indicador de potencia
11. Ventana recepción remota

12.Entrada video
13.Entrada audio
14.Entrada auriculares
15.Entrada DC 12V
16.Interruptor potencia
17.Soporte de base

4. Funcionamiento del control remoto



1. Silencio
2. Selección ↑
3. Volumen -
4. Selección ↓
5. Llamada
6. Modo pantalla
7. Idioma
8. Giro horizontal
9. Giro vertical
10. Potencia On/Off & Salida juego
11. Menú
12. Volumen +
13. Temporizador
14. Calendario
15. Modo imagen

⚠ Nota

1. Alinee el control remoto con la ventana de recepción de infrarrojos del monitor en funcionamiento.
2. No oprima, lance, moje o desmonte el control remoto.
3. No presione nunca ningún botón de forma continuada o alternativa. El intervalo de funcionamiento es de, al menos, 3 segundos.

- **VOL - / VOL + (ajuste del volumen):**
  Presione VOL-, el volumen del monitor disminuirá
  Presione VOL+, el volumen del monitor aumentará
- **MODE (Modo):**
  Presionando este botón, los usuarios pueden activar los cinco modos de imagen de Estándar, Suave, Vívida, Luminosa y Personal.
- **POWER (Interruptor de potencia):**
  Presione este botón para conectar el monitor, presiónelo de nuevo para apagar la máquina. Presione este botón en el modo JUEGO para salir del juego
- **MUTE (Silencio):**
  Presione este botón, el sonido desaparecerá, presiónelo de nuevo o VOL+ para recuperar el sonido normal.
- **CALL (Llamada):**
  Presione este botón para mostrar el tipo de programa actual.
- **TIMER (Temporizador)**
  Ajuste de tiempo de desconexión, se usa para desconectar al cabo de 120 minutos.
- **LANG:**
  Presione este botón para activar el menú de idiomas: inglés, árabe, chino, alemán, francés, español, portugués, italiano, holandés y ruso.
- **CALE:**
  Presione este botón para mostrar el año, mes, día y semana.
  Presione CH-/CH+ para ajustar el año, presione VOL-/VOL+ para ajustar el mes.
- ⇆ Presione este botón para voltear la imagen horizontalmente, y presiónelo de nuevo para recuperar la imagen.
- ⇅ Presione el botón para voltear la imagen verticalmente, y presiónelo de nuevo para recuperar la imagen.
- ⊞ Modo imagen: dos modos de pantalla pueden elegirse 4:3 ó 16:9.

5. Métodos de funcionamiento básicos

■ Conexión de interfaz básica

5.1. Método de conexión de auriculares
Alinee la clavija de auriculares con en el enchufe de auriculares en el monitor y enchúfela.

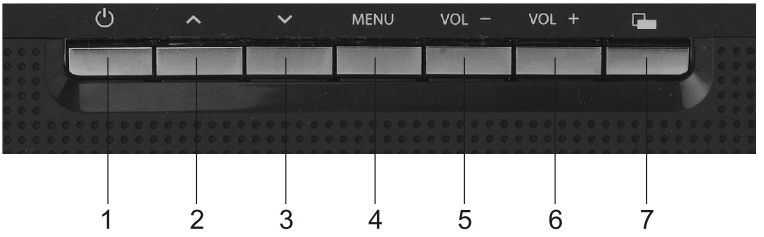
> **⚠ Nota**
>
> Si el auricular está conectado, el sonido sólo se transmite a través del auricular y no habrá sonido a través del altavoz del monitor.

5.2. Método de conexión del suministro de corriente
Alinee la clavija DC del adaptador AC con el enchufe DC +12V del monitor y enchúfela.

5.3. Método de conexión del cable de entrada AV
La clavija RCA amarilla se conecta al puerto de salida de video de la fuente de señal, la clavija RCA roja a la salida de sonido derecha, la clavija blanca RCA a la salida de sonido izquierda. Luego conecte la clavija de video amarilla de 3,5 ϕ al enchufe VIDEO IN del monitor y la clavija de audio negra de 3,5 ϕ al enchufe AUDIO del monitor.

■ Métodos de funcionamiento básicos del monitor

1. Conecte con el suministro de corriente y gire el interruptor de potencia a la posición ON.
2. Presione la tecla Standby (Reposo) para encender el monitor.
3. Ajuste el volumen de sonido del monitor.



1.Stand by/off (Reposo/off)
2.Selección menú ↑
3.Selección menú ↓
4.Menú
5.Volumen -
6.Volumen +
7.Modo pantalla 16:9 / 4:3

6. Menú de funcionamiento

Presione MENU para mostrar el programa como sigue:

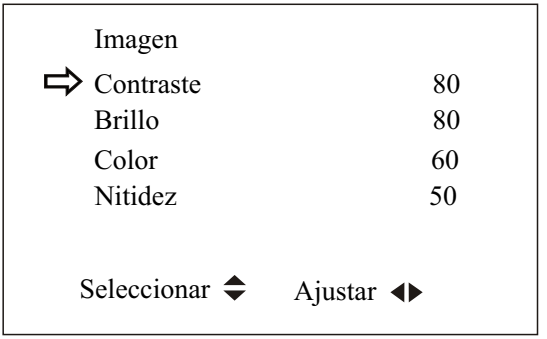
IMAGEN SISTEMA

OPCIÓN RELOJ

6.1 Imagen

Contraste, Brillo, Color, Nitidez se muestran en la pantalla según se indica a continuación.

● Presione CH ▲ ó CH ▼ para seleccionar el Contraste:



CH ▲ / CH ▼ Seleccionar VOL+ /VOL- Ajustar

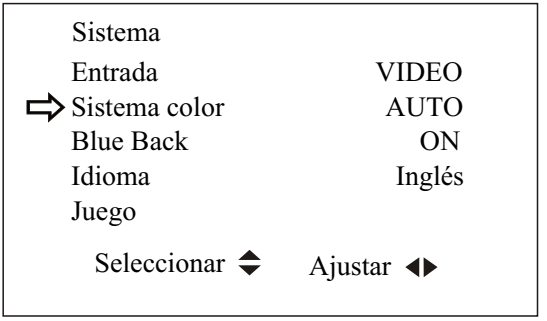
Presione VOL + ó VOL para ajustar la cantidad analógica de Contraste. Presione CH ▲ ó CH ▼ para seleccionar Brillo, Color y Nitidez y podrá ajustar la cantidad analógica de Brillo, Color y Nitidez.

Nota: Sólo cuando se muestra la imagen del sistema NTSC, aparecerá el carácter de TINT en el menú Imagen.

6.2 Sistema

Entrada, Sistema Color, Blue Back, Idioma y Juego se muestran en la pantalla según se indica a continuación.

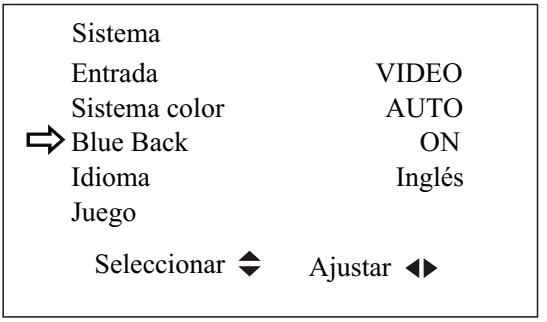
● Presione CH ▲ ó CH ▼ para seleccionar el objeto del Sistema de Color:



CH ▲ / CH ▼ Seleccionar VOL+ /VOL- Ajustar

A continuación presione VOL- ó VOL+ para ordenar el sistema de color en AUTO, PAL y NTSC. Elija este sistema correctamente. En caso contrario, puede originar un color acromático o inferior. Se recomienda seleccionar la posición AUTO.

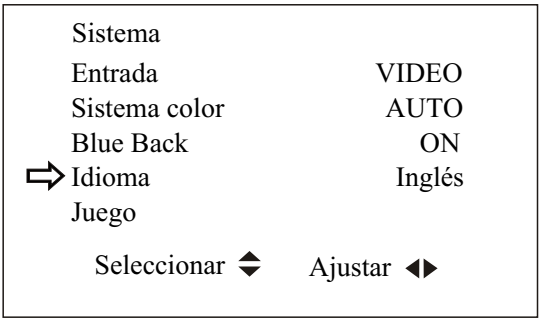
● Presione CH ▲ ó CH ▼ para seleccionar el objeto Blue Back



CH ▲ / CH ▼ Seleccionar VOL+ /VOL- Ajustar

Active o desactive el Blue Back presionando la tecla VOL-/VOL+.

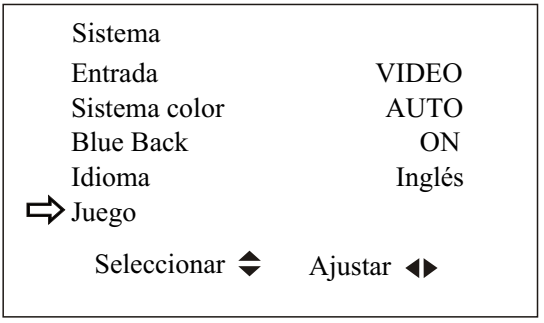
● Presione CH ▲ó CH ▼para seleccionar el objeto Idioma



CH ▲ / CH▼ Seleccionar VOL+ /VOL- Ajustar

Presione VOL- /VOL + para realizar la selección de inglés, árabe, chino, alemán, francés, español, portugués, italiano, holandés y ruso del menú de idioma.

● Presione CH ▲ó CH ▼para seleccionar el objeto Juego



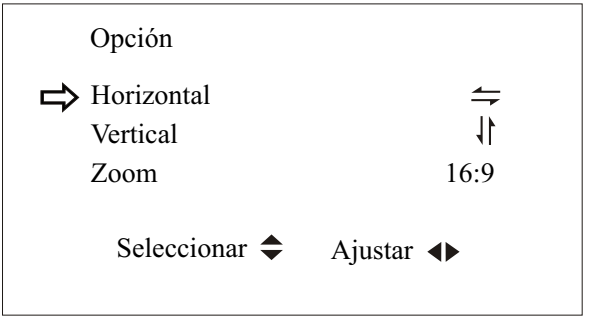
CH ▲ / CH▼ Seleccionar VOL+ /VOL- Ajustar

Presione VOL- ó VOL+ para entrar en el Juego, presione VOL- para moverse hacia la izquierda, VOL+ para moverse hacia la derecha, CH ▼, rápidamente hacia abajo y CH ▲, para girar el juego 360 grados, presione POWER para salir del juego y recuperar el estado de video.

6.3 Opción

Horizontal, Vertical y Zoom se mostrarán en la pantalla según se indica a continuación.

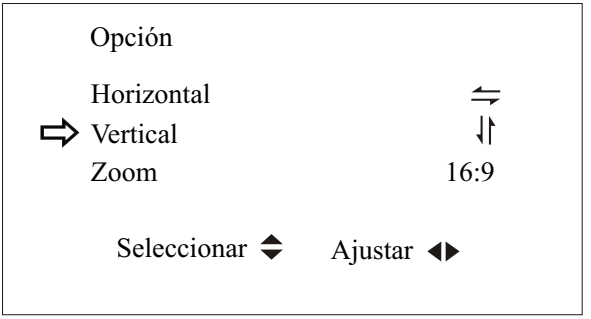
● Presione CH ▼ó CH ▲ para elegir el objeto HORIZONTAL:



CH ▲ / CH ▼ Seleccionar VOL+ /VOL- Ajustar

Presione VOL-/VOL+ para activar Horizontal, y presiónelo de nuevo para recuperar la imagen.

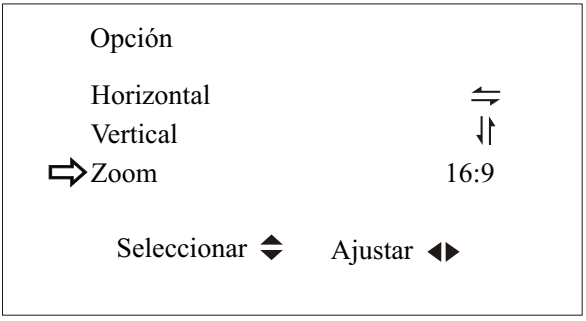
● Presione CH ▼ó CH ▲ para elegir el objeto VERTICAL:



CH ▲ / CH ▼ Seleccionar VOL+ /VOL- Ajustar

Presione VOL-/VOL+ para activar Vertical, y presiónelo de nuevo para recuperar la imagen.

● Presione CH ▼ó CH ▲ para elegir el objeto ZOOM:



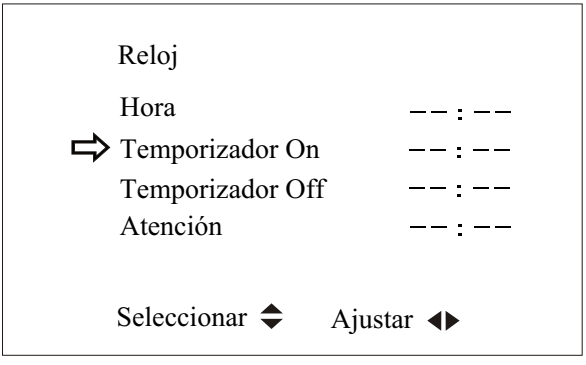
CH ▲ / CH ▼ Seleccionar VOL+ /VOL- Ajustar

Presione VOL-/VOL+ para activar el modo Zoom: 4:3 ó 16:9.

6.4 Reloj

Hora, Temporizador On, Temporizador Off y Atención se mostrarán en la pantalla tal como se indica a continuación.

- Presione VOL-/VOL+ para seleccionar Hora y presione CH ▲ / CH ▼ para elegir Temporizador ON.



VOL-: ajustar hora, VOL+: ajustar minuto, CH ▲ / CH ▼ seleccionar objetos.

- El ajuste de otros objetos es el mismo que el de Hora, y el ajuste de Hora para otros objetos es como máximo de 24 horas.

Tras ajustar la hora, presione CH ▼ / CH ▲ para establecer Temporizador On, luego presione CH ▼ / CH ▲ para seleccionar el objeto Temporizador Off, presione VOL-/VOL+ para ajustar. Puede conectar o desconectar el temporizador del monitor.

Nota

Ajuste el objeto Hora antes de establecer cualquier otro objeto.

7. Antes de solicitar reparación

Los fenómenos mencionados a continuación no significan una avería del monitor.

Compruébelos antes de solicitar la reparación de su monitor.

Fenómenos	Causas posibles
No hay imagen, ni sonido	Conexión inadecuada con el adaptador de coche. Utiliza un suministro de corriente no autorizado. El interruptor está en posición OFF.
No hay imagen	¿Se ha enchufado bien el cable AV?
No hay sonido	¿Se ha enchufado bien el cable de audio? ¿se ha apagado el volumen o se ha ajustado al mínimo?
Imagen oscura	¿Se ha ajustado bien el brillo y el contraste? ¿La temperatura ambiente es demasiado baja?
No hay color	¿Se ha ajustado bien el color?
Imagen invertida boca abajo o lateralmente	Horizontal o Vertical mal ajustado en el control remoto
No hay imagen en la parte posterior del coche	¿El cable negro AV que se conecta al cable positivo de la luz posterior está suelto? El cable AV rojo está mal enchufado

8. Parámetros técnicos

Nombre del producto: Monitor color LCD
Dispositivo de pantalla: TFT-LCD color
Tamaño de pantalla: 8,5 pulgadas
Salida de audio: 0,3 W (MAX)
Altavoces: 2 altavoces redondos de 2,7 cm
Terminal de conexión: entrada auriculares, entrada audio/video (AV),
entrada suministro de corriente.
Suministro de corriente aplicable:
batería de almacena de automóvil (12V), adaptador de coche
Consumo de corriente: 8 W
Dimensiones exteriores: largo 223 mm x alto 156 mm x ancho 33 mm
Peso: aprox. 630 g
Resolución: 1440 (H) x 234 (V)
Contraste: 150:1
Brillo: 300 cd/m2
Ángulo visible: U: 15, D: 35, I/D: 55